

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Odporující REACH regulaci (EC) číslo 1907/2006, Annex II

Strana 1 z 5

Determine Chase Buffer

SDS 006 verze 3

Datum vydání: 21. listopad 2007

1. POPIS PRODUKTU/LÁTKY A VÝROBCE/DOVOZCE

Identifikace produktu/látky

Obchodní název: Determine Chase Buffer

Referenční číslo: 7D2247

Účel použití / produktu látky: Zařízení pro in vitro zdravotnickou diagnostiku. Určeno k použití odborným zdravotnickým personálem.

Název výrobce:

Unipath Ltd.,
Priory Business Park,
MK44 3UP,
Velká Británie
Telefon: +44(0)1234 835000
Fax: +44(0)1234 835009
Email: product.support@invmed.com

Další informace dostupné na: www.determinetest.com

Kontaktní linka v případě nouze: +44(0)1234 835000

2. SPECIFIKACE BEZPEČNOSTNÍCH RIZIK

Popis rizika:

Testovací proužek není považován za nebezpečný dle direktivy 99/45/EC.

System klasifikace:

Klasifikace je provedena dle nejaktuálnějších vydání regulí EU, rozšířené dostupnými literárními údaji a získanými daty společností.

3. SLOŽENÍ, ÚDAJE O NEBEZPEČNÝCH SLOŽKÁCH

Chemická charakteristika

Popis:

Vodný roztok.

Nebezpečné složky:

Přípravek neobsahuje významná množství nebezpečných složek.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Při inhalaci: Vyvést osobu na čerstvý vzduch; při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Při zásahu očí: Okamžitě vypláchnout otevřené oči tekoucí vodou po několik minut. Při potížích vyhledat

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Odpovídající REACH regulaci (EC) číslo 1907/2006, Annex II

Strana 2 z 5

Determine Chase Buffer

SDS 006 verze 3

Datum vydání: 21. listopad 2007

lékařskou pomoc.

Při potřísnění kůže:

Omyt mýdlem a vodou, následně důkladně opláchnout. Odstranit potřísněné ošacení.

Při požití:

Vypláchnout ústa vodou. Při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

5. PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

Vhodné hasicí prostředky:

Práškové, vodní i CO₂ hasicí přístroje. U větších požárů je vhodné použít vodní či pěnový hasicí přístroj. Další postup a případná opatření je třeba přizpůsobit okolním podmínkám.

Zvláštní nebezpečí působená látkou, či jejími produkty vznikající při hoření (plyny):

V případě požáru může docházet ke vzniku následujícího: Oxidy fosforu (P_xO_y)

Ochranné prostředky:

Při hašení nosit ochranný oděv a dýchací přístroj.

6. OCHRANNÁ OPATŘENÍ PŘI HAVARIJNÍM ÚNIKU LÁTKY

Opatření na ochranu osob:

Izolujte rozlitou látku a okamžitě odstraňte. Ostatní viz sekce 8 - osobní ochranné pomůcky.

Opatření na ochranu životního prostředí:

Zabránit vniknutí neředěné látky do podzemních a povrchových vod a do kanalizace.

Způsob zneškodnění a čištění:

Absorbujte látkou vázající tekutiny (písek, křemelina, kyselá či univerzální vazače tekutin).

Odstranění kontaminovaného materiálu a jeho likvidace jako odpadu viz sekce 13.

Opláchněte očištěnou plochu vodou.

7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Dodržujte obecná pravidla pro manipulaci s chemikáliemi.

Zabraňte kontaktu s očima, kůží a sliznicemi.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Pokyny pro skladování:

V originálním obalu při teplotách +2° - 30°C.

Požadavky na skladovací místnosti či nádoby:

Žádná speciální opatření.

8. OSOBNÍ OCHRANA, KONTROLA EXPOZICE

Složky se stanovenými expozičními limity, jež vyžadují monitoring pracovního prostředí:

Výrobek neobsahuje žádné významné množství látky či materiálu vyžadujícího monitoring limitních koncentrací v pracovním prostředí.

Další informace:

Při přípravě tohoto bezpečnostního listu byl použit platný aktuální předpis.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

Obecné ochranné a hygienické postupy:

SPECS\SDS\006 Determine Chase Buffer

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Odpovídající REACH regulaci (EC) číslo 1907/2006, Annex II

Strana 3 z 5

Determine Chase Buffer

SDS 006 verze 3

Datum vydání: 21. listopad 2007

Postupujte dle EU direktivy 2000/54EC pro zacházení s biologickými materiály.

Umývejte ruce při přerušení či ukončení práce. Pracovní plochu dezinfikujte chlornany či jinými desinfekčními prostředky.

Ochrana dýchacích cest:

Není vyžadována.

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice na jedno použití.

Materiál ochranných rukavic:

Latexová/přírodní guma.

Penetrační čas materiálu ochranných rukavic: Stupeň ochranných vlastností rukavic není zásadní pokud je postupováno dle návodu k použití.

Ochrana očí:

Není vyžadována.

Ochrana těla:

Laboratorní ochranný oděv.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Obecné informace

Forma: Tekutina.

Vzhled: Bezbarvá.

Zápach: Bez zápachu.

Změny skupenství

Bod tání: Shodný jako voda, přibližně 0°C.

Bod varu: Shodný jako voda, přibližně 100°C.

Teplota vznícení: Nelze aplikovat.

Samovznícení: Není samozápalný.

Nebezpečí exploze: Nepředstavuje riziko výbuchu.

Tlak par: Shodné jako voda, přibližně 23 hPa.

Hustota při 20°C: 1,01 g/cm³

Rozpuštnost v/Mísitelnost s:

Voda: Plně mísitelný.

10. STABILITA A REAKTIVITA

Stabilita: Výrobek je stabilní při dodržení doporučených podmínek pro skladování.

Látky, s nimiž se výrobek nesmí dostat do styku: Žádné.

Nebezpečná reaktivita: Žádné známé nebezpečné reakce.

Nebezpečné rozkladné produkty: Žádné známé nebezpečné produkty rozkladu.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Akutní toxicita:

Kvantitativní data toxických účinků výrobku nejsou dostupná.

Přímé účinky:

Účinky při kontaktu s kůží: Nejsou předpokládány žádné dráždivé účinky.

Účinky při kontaktu s očima: Nejsou předpokládány žádné dráždivé účinky.

Účinky při požití: Nejsou předpokládány žádné škodlivé účinky.

Senzibilizace: Není známa.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Odpovídající REACH regulaci (EC) číslo 1907/2006, Annex II

Strana 4 z 5

Determine Chase Buffer

SDS 006 verze 3

Datum vydání: 21. listopad 2007

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

Toxicita pro životní prostředí:

Kvantitativní data toxických vlivů produktu nejsou dostupná.

Nelze očekávat ekologickou zátěž prostředí pokud je výrobkem zacházeno s náležitou pozorností a opatrností.

Mobilita a bioakumulační potenciál:

Nedochází k hromadění látky v organismu.

13. POKYNY PRO ODSTRANĚNÍ ODPADU

Výrobek:

Zbytky chemikálie odstranit běžným způsobem jako speciální odpad. Vždy dodržujte lokální právní normy týkající se znečištění. K zajištění správné likvidace je vhodné zjistit aktuální místní doporučení pro nakládání s infekčním materiálem a postupovat dle těchto doporučení.

Kód dle evropské klasifikace odpadu:

18 01 07 chemikálie jiné než uvedené v 18 01 06.

Obaly:

Likvidace dle místních doporučení pro likvidaci odpadu.

Kontaminované obaly musí být likvidovány shodným způsobem jako výrobek.

Nekontaminované obaly mohou být recyklovány. Pro další informace kontaktujte svého lokálního distributora.

14. PŘEPRAVNÍ INFORMACE

Pozemní doprava ADR/RID (přes hranice):

Bez omezení a regulací.

Lodní přeprava IMDG:

Bez omezení a regulací. **Látka znečišťující vodu:** Ne

Letecká přeprava ICAO-TI a IATA-DGR:

Bez omezení a regulací.

15. REGULACE A OZNAČENÍ DLE PŘEDPISŮ

Označení dle normy EU:

Není vyžadováno.

Třída rizikovosti pro vodu (Německo): WGK-, není rizikový pro vodu.

16. DALŠÍ INFORMACE

Na základě našich znalostí byla učiněna maximální snaha, aby zde uvedené informace byly zcela správné a přesné. I přesto však výrobce ani jeho dceřinné společnosti nenesou zodpovědnost za přesnost a kompletnost zde uvedených údajů. Odpovědnost a konečné rozhodnutí o vhodnosti materiálu je výhradně na konečném uživateli. Všechny materiály mohou potencionálně představovat neznámé riziko a je třeba s nimi zacházet s obezřetností. Přestože jsou v tomto dokumentu popsána určitá rizika, nemůžeme zaručit, že jsou uvedená

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Odpovídající REACH regulaci (EC) číslo 1907/2006, Annex II

Strana 5 z 5

Determine Chase Buffer

SDS 006 verze 3

Datum vydání: 21. listopad 2007

rizika jediná existující.

Důvody k aktualizaci dokumentu:

Obecná aktualizace v souvislosti s regulacemi REACH.

Všechny změny v sekcích.

Nahrazuje verzi:

SDS 006 verze 2

Upravil: Dr. J.J. Tobin, ChemHaz Solutions,

Email: info@chemhazsolutions.com